Index of Claims



Application/Control No.

10/771,058

Examiner

Ruth C. Rodriguez

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BURNS, GREGORY LEE

Art Unit

3677

√	Rejected
11	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Claim				L				J																		_	·—			-		
1	Cla	laim Date]	Cla	aim		Date								С	laim	Date								
2	Final	Original	8/5/05	1/23/06	7/10/06	12/20/06							Final	Original										Final	Original							
3 V V V V S S S S S]																				
4								<u> </u>	<u></u>]																				
5									_	ļ		1						_				<u> </u>	Ш									
6	<u></u>							ļ	<u> </u>	_	_	1	<u> </u>			_							Ш							$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	\bigsqcup	Ŀ
107	<u> </u>								_	_	<u> </u>	1	<u> </u>		Ш	\Box		_					Ш				L		<u> </u>	L	_	L
S	-							-	├		├	1	<u> </u>		Н	_	_	\dashv					Н	<u> </u>			_		<u> </u>	L	<u> </u>	┡
10	-	-						├	-		-	┨	<u> </u>		\vdash	-	-	\dashv		_			Н	<u> </u>			H	_	⊢	-	<u> </u>	├
10	-			0	1			├	┝	-	_	┨	<u> </u>	50	\vdash	_							Н	-				_	\vdash	 	\vdash	┝
11	-							╁	┢	⊢	 	1			\vdash		-	\dashv		-		├-	Н						\vdash	\vdash	\vdash	┝
12								H	\vdash	\vdash	 	1			H		-	\dashv		H	_	 	\dashv						-	-		┝
13	<u> </u>							-	 	-	_	1			H		\neg	ᅱ			-	<u> </u>	\dashv				┝	_	╁		_	╁
14								\vdash	 		<u> </u>	1						\dashv					H	-			-		-	┢		┢
15								T				1					_		_				Н						\vdash	\vdash		†
16		15	1						T	_		1			\Box			\neg				.		· · · -			\vdash			Г		T
18				0		0	-					1					-													Г		T
19 √ = = = = = 69 20 √ = = = = 70 21 1 71 22 2 73 23 3 74 24 4 74 25 5 75 26 77 77 28 78 78 29 79 78 30 80 129 30 9 80 31 1 81 32 2 82 33 3 83 34 4 84 35 5 85 36 8 133 37 8 88 39 9 89 40 40 90 41 9 90 44 4 44 44 9 99 49 9 99				0	0	0	1]																				Г
120			1	11	=	=	=																							Г		Г
21 22 71 72 121 122 123 123 123 124 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 138 138 138 138 139 140 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146						_	_																		119							
22 33 122 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 126 125 126 127 126 127 127 128 127 127 128 129 127 128 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 139 139 140 140 141 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144			٧	=	=	=	=		L	<u> </u>]			Щ															L		<u> </u>
23 124 123 124 124 124 125 126 125 125 126 125 126 126 127 127 128 127 128 129 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 139 139 140 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 14	<u></u>		_				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	1	<u></u>																L	$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	L
24 74 124 125 25 76 126 125 126 27 77 127 127 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 132 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 137 137 137 138 138 138 139 140 141 140 141 140 141 142 142 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 145 146 146 147 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	<u> </u>			_		<u> </u>	<u> </u>	 	├_	<u> </u>			<u> </u>					_					Ш		122				_		_	L
25 75 125 126 126 126 126 126 127 127 128 128 128 129 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 145 145 145 145 145 146 147 147 147 147 147 147						<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		4						_							123				<u> </u>	_	_	<u> </u>
26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 98 148 48 99 149	-		<u> </u>	_		<u> </u>	_	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	-			\square		-					<u> </u>	Щ		124			_		<u> </u>	_	L
27 28 77 127 128 129 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 136 135 136 137 137 137 138 138 139 139 140 141 141 141 141 142 142 142 142 142 144 144 144 144 145 145 146 147 147 148 148 149<	\vdash		H	_		-	 	-	-	┝	ļ	-	ļi	75	Н	\dashv	-	_		_			Н	-	125			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡
28 78 128 29 80 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-			-		 	├	╁	┢	⊢	-	1			$\vdash\vdash$	\dashv	-	-		Н		_									<u> </u>	┝
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 99 49 99 148 99 148 148 49 99	-		-	-			\vdash		├	-	├	┨			\vdash			\dashv					\vdash	ļ	127				├	Н	\vdash	⊢
30 80 31 81 32 33 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 48 98 49 99 146 146 47 98 49 149			-	-	 	├	Η.	\vdash	\vdash		├	1			H	\dashv		-	-				\vdash		120	_			\vdash	Н	H	⊢
31 32 33 34 35 86 36 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 46 96 47 98 48 99 148 99 148 99 148 149			\vdash	_	-	-	┢	<u> </u>	l			1				\dashv	\dashv	-	_			-	H	-			_		-	-	\vdash	┝
32 82 33 132 34 134 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 98 48 99 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 99							H	┢┈	┢	_	_	1			\Box		\neg	_		_			-	-						H	H	H
33 83 133 134 34 84 134 134 35 85 135 136 36 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149							\vdash		l -		T	1		82	П	\dashv	\exists		_	\vdash			\square		132					Н	Н	\vdash
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 99							_		l			1				\neg											_	_		П	М	Н
35 85 36 135 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149		34					T	<u> </u>		Г	Г	1			П							Ι	\Box						<u> </u>	П	М	Г
36 37 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99 136 137 138 139 140 140 141 141 142 142 143 144 145 145 146 146 147 148 149 149									L]		85											135					П	П	Г
37 88 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149]													136							Γ
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149			\Box		\Box	匚		匚	匚]													137							
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	<u>L</u>				_	L.				Ш					\Box		L										Ĺ
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>		1			Ш			_				L	Щ						L.	\sqcup	Ш	L
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149 142 143 143 144 144 144 145 146 147 147 148 148 149 149	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	$oxed{oxed}$	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1			<u> </u>	_	_	_				<u> </u>	\square		140				L	Ш	\square	_
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		-			├—	\vdash	_	-	\vdash	 	ł	-		\sqcup		_	_				_	Щ	<u> </u>	141	_				Ш	Ш	<u> </u>
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\vdash	<u> </u>	 	├-		\vdash	\vdash	\vdash	 —				$\vdash \vdash$		\dashv				-	<u> </u>	Щ		142	_	_		_	\vdash	\vdash	Ŀ
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		\vdash				\vdash	-	-	-	 —	ł	<u> </u>		$\vdash \vdash$		\dashv			\vdash	_	\vdash	$\vdash\vdash$				\vdash		-	$\vdash \vdash$	$\vdash \vdash$	├-
46 96 47 97 48 98 49 148	-		H	\vdash	-	-	 		<u> </u>	\vdash	-	ł			$\vdash \vdash$	-			_			H	H			-	H			$\vdash\vdash$	$\vdash\vdash$	\vdash
47			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	┢─	\vdash	ł	\vdash		┝╼┤		\dashv	\dashv		\vdash		-	\vdash				-		 	\vdash	\vdash	\vdash
48 98 49 148 99 149			Н			\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	 	1			\vdash	-				\vdash			\vdash						-	\vdash	\vdash	\vdash
49 99 149 149			П								1	1			\Box	-	\neg		\neg				\vdash				Н	_	\vdash	Н	\Box	\vdash
		49				Ľ						1		99	П			寸				Т						-		\sqcap	П	Г
]													150							Г